Index of	Claims

Applicati n N .	Applicant(s)	
10/779,574	ICHISHI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Harold Joyce	3749	

7	Rejected
Ħ	Allowed

-	(Through num rai) Cancelled
	Restricted

Ν	Non-Elected	
1	Interference	

A	Appeal
0	Objected

	aim	Г				Dat					ק::	:[Cla	nine.	Ī				Date	_			::::۲	-	Claim	Т				ŗ	Date	·	_		_
_ U	1	1		_	1		Ť	Г	Т	Т	-	╟			\vdash		Γ-			<u>,</u>		_	-∤::::	— `	$\neg \Gamma$	-	-		<u> </u>	_i		Ė		\neg	_
Final	Original	9/20/04	-\20\5										Final	Original										Final	0										
	1	1	5	_	-	┝	L	┝	┞	+	-	-		51	_	-	_	Н	\vdash		+	- -	-		10				┝	\vdash	Н	-	\dashv	\dashv	
\vdash	2	Ì	v	_	╁╌	┢	✝	╁╴	┝	╁	╢	╟		52	1		-	Н	\Box			┪	-		10		_		\vdash	_	Н		\dashv		_
<u> </u>	3	ō	1	\vdash	┢	⊢	⊢	 -	┼-	┿	Ⅎ∷	十		53	\vdash	Н	┢	Н	\dashv	ᅥ	\dashv		- ∷::		10		_	Н	\vdash	\vdash	Н	-	-	7	_
	4	V	U	├	├─	├	-	╁╾	-	╁	4::	-	_	54	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-+	\dashv	╅	-		10				\vdash	Н		-		\dashv	
├─	5	V	7	⊢	┝	⊢	⊢	╁	-	+	- ::	⊹		55	⊢	⊢	\vdash	Н	\dashv	-		+	- ∤∷∷.	_	10			Н	-		-	\vdash	\dashv	\dashv	_
		1	\vdash	\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	╀	╫	- ::	-	_	56	⊢	┢	⊢	Н		\dashv	-	+	- ∷:		10		_		\vdash	-	\vdash	Н	\dashv	\dashv	_
	7	0	2	<u> </u>	⊢	├	┢	╀	┝	╁	- ::	-		57	-	├	├	Н	\vdash		\dashv	+	4:::		10		_	\vdash	H	Н		Н	\dashv	\dashv	_
	8	7	4		⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	╁	4::	-		58	-	├	-	Н		-		+	- :::.		10		_	-				Н	\dashv	\dashv	_
	_	1	2	├-	┢	├		⊢	⊢	╁	- ::	⊹	-	59			┝	Н	H	\dashv	-+-		- ::::		10			<u> </u>	-	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	-
<u> </u>	9	_	۲	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	+	-	╁				-	-	-	\dashv	\dashv	+	+	-		11		_	\vdash	\vdash		-	Н	\dashv	\dashv	_
<u> </u>	10	1	ř	⊢	⊢	╀	╀	-	┝	╁	- ::	-		60	⊢	-	⊢	Н	Н	\dashv	-		400						-					ᅱ	_
ļ	11	├-		<u> </u>	⊬	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	-	-		61	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	+	+	-1::::	_	11		-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	_
<u> </u>	12	\vdash	<u> </u>	\vdash	⊬	⊢	├-		\vdash	+	-	-		62	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-		-{::::	-	11	싉	-	H	-	Н	\vdash	Н	\vdash	-	_
 -	13	├-	2	-	-	1	\vdash	-	\vdash	+	-	╟		63	-	├	-	\vdash	\vdash	\dashv	+	+	-				-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\mid \rightarrow \mid$		
ļ	14	-	-	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash	├-	+-	-	-		64	-	H	\vdash	Н	\vdash		-	-		-	11	4			-	-		\vdash	\vdash	-	-
	15	\vdash	2	<u> </u>	-	⊢	-	-	⊢	╀	-	-	_	65 66	\vdash	├ -	├-	\vdash	\vdash	\dashv		+	- ::::	<u> </u>	$\frac{1}{1}$		-	-	 	-	\vdash	-	\vdash	\dashv	\vdash
	16	 		_	├		╀	├-	⊢	+	-	-			 —	├	┢	Н	\vdash	-	-+	+	-		++	믞		\vdash	⊢	\vdash		\vdash	\dashv	⊣	-
ļ	17	├-	V) —	-	\vdash	⊢	⊢	┡	+	-	-		67	├	-	-	Н	\dashv	\dashv	-+	╬	4::::		11			H	H	Н		-		\dashv	<u> </u>
Ь—	18	┞	V		 	⊢	┡	\vdash	┡	+	4	1		68	┞	⊢	<u> </u>	Н	Н	-		+	4:::	⊢	11		_	⊢	⊢	-		-	-		-
<u> </u>	19	┡	Н	┡	┡	▙	┡	╀	ļ.,	+-	-	-		69	⊢	⊢	⊢	Ŀ	Н		+	+	-1:::	<u> </u>	11	判	_	-	H	\vdash	_	-	\dashv	\dashv	
	20	┡	L	┡	↓_	ـــ	├-	↓_	ļ.,	+	4::	: -		70	┡	├	├	-	Ш	-	-+	+	-	_	1:			H	H	H	H	H	\vdash	-	H
 	21	<u> </u>		<u> </u>	⊢	▙	⊢	┞	┡	+	4::	: -		71	⊢	⊢	⊢		Н		\rightarrow	+	- ::::	<u> </u>	12		_	-	-	H	-	\vdash	\vdash	\dashv	H
	22	_		<u> </u>	┺	<u> </u>	ļ.,	ļ	┞	+-	-	:: -		72	<u> </u>	╄	├	\vdash	Н				-	_	1:		_	-	-	ļ				-	-
	23	┡	Щ	<u> </u>	╄	╄	├-	╄-	┡	+	-	1		73	├-	├ ─	╀	\vdash	Н	-	+	+	4	_	1:		_	-	-	┝	Н	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
	24	┡	L	<u> </u>	╄	<u> </u>	 	┼	╄	+-	4::	⊹		74	┡	⊢	├	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv		+	-	_	12	4		-	├-	-	H	\vdash	\vdash	\dashv	-
<u> </u>	25	 	_	<u> </u>	⊢	↓_	┡	╁	L	+	4	1		75	⊢	⊢	├	Н.	\vdash	\dashv	+	-	4	<u> </u>	1:		_	\vdash		H	┝	-			
	26	┞	<u> </u>	_	╙	-	<u> </u>	ļ	L	4	48	:: -		76	<u> </u>	▙	┡	L				_ _	-1:::	ļ	12	0		H	┡	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\vdash	\dashv	
<u> </u>	27	<u> </u>	L.		┞-	<u> </u>	↓_	╙	L	\downarrow	4::	1		77	⊢	┞	↓_	Щ	Щ	_	\dashv		-	_	1:	<u>:/</u>		-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L	\dashv	\dashv	
<u> </u>	28	┡	Ш	L	╙	_	L	₩	L	4	4::	-		78	⊢	▙	┞	\vdash	\vdash	_	-	+	-	╙	1:	8	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 		\dashv	\vdash
<u> </u>	29	╙	Щ		ļ.,	ļ_	<u> </u>	↓_	L	4-	4	ŀ		79	╙	┡	├	L		_			-	_	12		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\dashv	-	Ļ
<u> </u>	30	ļ	_	<u> </u>	 	ļ	 	↓	L	╀	4	-		80	<u> </u>	╄	 	Н	\sqcup	\dashv	_	+	-	_	13			⊢	├	-		- -	\dashv		H
	31	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┖	↓_	┖	4	4	Ŀ		81	ļ.,	_	┡	Ш	_	_	_		4::::	_	13		_		┡	<u> </u>	\vdash	Н	-		—
	32	╙	Ш	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	┖	<u> </u>	L	┸	4	L		82	┡	╙	┡	Ш		\dashv	-	4	-1:::	_	13			L	⊢	ļ	_		\vdash	႕	⊢
	33	<u> </u>	Щ	L	╙	_	┞-	ـــــ	L	4	_	ŀ		83	\vdash	 	┞	\Box	\sqcup	_	-	_	4:::	\vdash	13		_		\vdash	\vdash	ļ	-	\vdash		\vdash
<u> </u>	34	⊢		L	↓_	 	╙	4_	L	\perp	4	:L		84	⊢	₩	├		\sqcup	_	_	+	4	L_	1:			 -	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash \vdash$		<u> </u>
<u> </u>	35	<u> </u>	 	<u> </u>	 	 	1	1_	L	\perp	_	:: _		85	 _	L	ļ	Ш	\sqcup	_	_	+	- ::::		13		_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$	\dashv	-
<u> </u>	36	<u> </u>	 	 	\vdash	<u> </u>	┡	_	L	+	4	1		86	<u> </u>	 	<u> </u>	Н	$\vdash \vdash$		+	4	-	<u> </u>	13		_		 	-	-		\square	\dashv	H
 	37		\vdash		_	!	 	-	┞	4-	4	-		87	<u> </u>	├	!	\vdash	\sqcup		-	+	-		13		_		├	├	H	<u> </u>	\square		-
<u> </u>	38		 	<u> </u>	1	1_	1	1	L	+	_	L		88	 	ـ	 	Ш	Щ	_	-+		4:::	<u> </u>	13		_	\vdash	├			\vdash	\vdash	_	\vdash
<u> </u>	39	\vdash	ļ	<u> </u>	\vdash	1	_	-	1	4	4	L		89	⊢	 	\vdash	Н	\sqcup	_	_	- -	-	\vdash	1;		_	\vdash	\vdash	<u> — </u>	Н	\vdash	$\vdash \dashv$		\vdash
	40	<u> </u>	 	<u> </u>	╙	1_	\vdash	-	L	\perp	4	L		90	 	⊢	⊢	Ш	Щ	_			4:::	<u> </u>	14		_	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н		\vdash
<u> </u>	41	<u>_</u>	Щ	L.	↓_	 	<u> </u>	ļ	↓_	+	4	1		91	1_	⊢	ـــــا	Н	Щ	_	-	+	4:::		14	긔		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash				<u> </u>
	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 _	\vdash	┡	L	\bot	4	: -		92	-	 	<u> </u>	Н	\sqcup	-	\dashv	4	4	-	14	2	_	 	L	<u> </u>	—			\dashv	<u> </u>
<u> </u>	43	ļ	lacksquare	L	╙	┺	\vdash	┞-	L	╄	4	: -		93	!	ļ	<u> </u>	Ш	dash		\dashv	4	4:::	_	14	킈	_		├	<u> </u>	L.	_		\dashv	\vdash
	44	<u> </u>	Ш	L	<u> </u>	↓_	$oxed{ightarrow}$	1_	Ļ	1	4	-		94	\vdash	I —	1	Ш	Щ	_	_	4	-	<u> </u>	14	4	_	—	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	\dashv	
└	45	<u> </u>	<u> </u>	_	↓_	!	1	<u> </u>	1	4	4	L		95	!	Ļ _	⊢		Щ	_			4	<u> </u>	14	5		 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	Щ	\dashv	<u> </u>
 -	46	<u> </u>	<u> </u>	_	┺	┺	┡	1	L	4	4	:: L		96	┞-	┞-	├	1_	Щ	_	-	- -	- :::	<u> </u>	14	희		\vdash	—	⊢	\vdash	 	Щ	\dashv	_
<u> </u>	47	—	<u> </u>	_	↓_	<u> </u>	L	 	L	+	4:	L		97	╙	! —	↓_		Щ	\dashv	4	1	-	<u> </u>	14	7	_	\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	\vdash	Ш		\vdash
<u> </u>	48		<u> </u>	L	┡	┞	L	╙	1	\bot	4	L		98	┡	<u> </u>	₩		\vdash	\dashv	\dashv	+	- :::	<u> </u>	14	8	_	—	\vdash	├	<u> </u>	<u> </u>		Щ	\vdash
<u> </u>	49	<u> </u>		_	1	ـــ	1	\vdash	1	\bot	4.	-		99	!	↓_	⊢	!	$\vdash \vdash$				-1:::	<u> </u>	14	9	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		_
1	50	1	ı	l	1	1	1	1	1_	\perp				100	1	1			LЫ			\perp	_ ::::	L	11	0			Ĺ.		ı			. 1	i